Topographische Karte 1 : 10 000

3452–NO Golzow (Oderbruch) 2009

3452-NO
Golzow (Oderbruch)

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Geodätische Grundlagen

Bezugssystem: Europäisches Terrestrisches Referenzsystem 1989 (ETRS89, eindeutiger dem Weltweiten Geodätischen System 1984 (WGS84) **Abbildung:** Universale Transversale Mercatorabbildung (UTM–Abbildung) **Höhensystem:** Höhen in Meter über Höhenstand (HN), Pegel Kronstadt; Höhen über Normalhöhenpunkt (NHK), Pegel Amsterdam–Nix, + 0,1 m (Interpolation von Höhen aus dem ETRS89 / WGS84 in NHK – 37,9 m **Koordinaten:** **UTM – Koordinaten der Zone 33** (bezogen auf ETRS89 / WGS84) 3 7CE Ostwert (in km) 5 7 96N Nordwert (in km) **Geographische Koordinaten** (bezogen auf ETRS89 / WGS84) 13°06'33,3" Geographische Länge (λ, L von Greenwich) 52°17'33,0" Geographische Breite **Gauß – Krüger – Koordinaten** (bezogen auf Potsdam – Datum) 45 74 Rechtswert (in km) 57 97 Hochwert (in km)

Herausgeber

© **Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg**
Heinrich-Mann-Allee 103, 14473 Potsdam, Telefon: (03 31) 88 44-1 23
Telefax: (03 31) 88 44- 26 E-Mail:Kundenbe@Geoinfo-bb.de
Internet: http://www.geoinfo-bb.de

Grundausbildung S/2007 · Einzelne Ergänzungen 7/2008

2. Auflage 2009

Diese Karte ist geodätisch geschützt. Vervielfältigung nur mit Erlaubnis des Herausgebers. Als Vervielfältigung gelten z.B.: Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträger.

ISBN 978–3–7490–1765–2

9783749017652

Verwaltungsgliederung

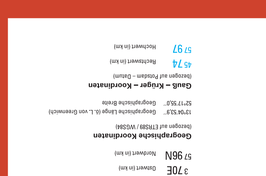
Bundesrepublik Deutschland
Land Brandenburg

Landkreis Märkisch–Oderland (six Siegel)
1 Gem. Zechin
2 Stadt Seelow
3 Gem. Gölzow
4 Gem. Alt Tuchebend

Bezirksfreie Gemeinden
Landkreis Oder–Spree
1 Gem. Müncheberg
2 Gem. Lebus
3 Gem. Reitwein
4 Gem. Siehdichum
5 Gem. Diedersdorf
6 Gem. Jacobsdorf
7 Gem. Mixdorf
8 Gem. Rauen
9 Gem. Fürstenwalde/Spree
10 Gem. Steinhöfel
11 Gem. Arensdorf
12 Gem. Reichenwalde
13 Gem. Langewahl
14 Gem. Pieskow
15 Gem. Briesen (Mark)
16 Gem. Jacoby
17 Gem. Berkenbrücke
18 Gem. Grunow–Dammendorf
19 Gem. Müllrose
20 Gem. Schönfeld
21 Gem. Brieskow–Finkenheerd
22 Gem. Ziltendorf
23 Gem. Frankfurt (Oder)
24 Gem. Eisenhüttenstadt
25 Gem. Lindow (Mark)
26 Gem. Storbeck–Frankendorf
27 Gem. Fredersdorf–Vogelsdorf
28 Gem. Rüdersdorf bei Berlin
29 Gem. Woltersdorf
30 Gem. Erkner
31 Gem. Gosen–Neu Zittau
32 Gem. Spreenhagen
33 Gem. Grünheide (Mark)
34 Gem. Schöneiche bei Berlin
35 Gem. Fünfeichen
36 Gem. Neuenhagen bei Berlin
37 Gem. Hoppegarten
38 Gem. Müncheberg
39 Gem. Petershagen/Eggersdorf
40 Gem. Strausberg
41 Gem. Garzin
42 Gem. Garzin
43 Gem. Reichenow–Möglin
44 Gem. Bad Freienwalde (Oder)
45 Gem. Oderaue
46 Gem. Letschin
47 Gem. Lebus
48 Gem. Podelzig
49 Gem. Golzow
50 Gem. Alt Tuchebend
51 Gem. Seelow
52 Gem. Wriezen
53 Gem. Falkenberg
54 Gem. Neuhardenberg
55 Gem. Bad Freienwalde (Oder)
56 Gem. Oderaue
57 Gem. Letschin
58 Gem. Lebus
59 Gem. Podelzig
60 Gem. Golzow
61 Gem. Alt Tuchebend
62 Gem. Seelow
63 Gem. Wriezen
64 Gem. Falkenberg
65 Gem. Neuhardenberg
66 Gem. Bad Freienwalde (Oder)

Blattübersicht

der Topographischen Karte 1 : 10 000 (TK10) in der Bundesrepublik Deutschland (Ausschnitt)



Bereichsgrenzen der Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Diese Karte ist ein ATKIS®-Produkt, das aus dem Digitalen Basis-Landschaftsmodell des Amtlichen Topographisch-Kartographischen Informationssystems ATKIS®, einem Gemeinschaftsprojekt der deutschen Landesvermessung, abgeleitet ist. Sie darf auch im Maßstabsformat vor. Karten und Rasterdaten können vom Herausgeber bezogen werden. **ATKIS**

Zeichenerklärung (Auszug)

Siedlung

POTSDAM Name einer Stadt — STERN Name eines Stadtteils
Nuthetal Name einer Gemeinde — Nudow Name eines Gemeindeteils
Die Schriftgröße der Ortsnamen richtet sich nach der Einwohnerzahl — Alte Mühle volkstümlicher oder sonstiger Siedlungsname
Siedlungsfläche, kleine kreisangehörige Freigemeinde — Schloss, Burg / Ruine — Turm / Aussichtsturm
Industrie- und Gewerbefläche — Kloster, Wachturm
Friedhof — Turm, Schornstein mit Mast
Sport-, Freizeitanlage — Denkmal / Bildstock
Campingplatz / Freibad — Zaun / Gitterzaun
Schwimmbad — Sportanlage mit Spielfeldern — Sendemast / Fernsehturm — Kirche
Grünanlage, Park — Friedhof — Kapelle
Gewächshäuser — Schule / Jugendherberge — Krankenhaus / Sanatorium
Schiffahrtsweg — Feuerwehr
Fähre — Fähranlegestelle — Fähranlage / Fähre
Hafenbecken — Schleuse — Hafen
Bergbau in Betrieb – außer Betrieb — Kläranlage / Wasserwerk
Sickerstelle / Kläranlage — Schornstein / Kläranlage
Windmühle / Windkraftanlage — Erdöl- / Erdgas- / Wasserpumpe — Rohrleitungen, Rohrleitungsanfang
Sendeturm / Radiomeßstation — Sendemast / Antenne — Tagebau, Grube, Steinbruch
Deponie — Wasserhahn / Brunnen / Wasserturm — Wasserhahn — Turbiste
Pumpwerk / Wasserwerk / Wasserturm — Fischteich / Fischzucht — Fischzucht / Fischteich
Umspannwerk und Hochspannungsleitungen mit Mast — Kläranlage / Abwasserteiche

Verkehr

Autobahn in Bau — Autobahn mit mehr als 4 / mit 4 Fahrstreifen — Brücke / Steg
Hochstraße — Bundesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung — Zugbrücke
Tunnel — Landesstraße mit / ohne Fahrbahntrennung — Autobahnnummer / Verkehrsstraßennummer
Kreis-, Gemeindestraße mit / ohne Fahrbahntrennung — Europastraßen- / Bundesstraßennummer
Hauptverkehrsströmung / Wirtschaftsweg — Landesstraßen- / Kreisstraßennummer
Fußweg, Radweg — Parkplatz / Rastplatz — Flugplatz, Flugfeld
Flugbeschränkungsgebiet — Eisenbahnstrecke
Bahnhof mit Ausfahrsignalen / Haltepunkt — Eisenbahnstrecke mit Haltestelle — Ein- / mehrgleisige elektrifizierte Eisenbahn
Bahnhof / Güterverkehrszentrum — S-Bahn mit Station / U-Bahn mit Station — Ein- / mehrgleisige nicht elektrifizierte Eisenbahn
Haltestelle — Schneebahn — Notzhahn
Marktbrücke — Fußgängerzone — Straßenbahn
Landplatz, Sonderlandplatz, Segelflugplätze / Hubschrauberlandeplatz — Leuchtturm / Seezeichen

Vegetation

Laubwald / Nadelwald — Aufforstung
Schneise — Baumschule
Mischwald — Obstbaumplantage
Landwirtschaftliche Nutzfläche — Wein / Hopfen
Grünland — Heide
Sumpf — Moor
Nutzgarten — Moor, Moos
Laub- / Nadelbaum — Sumpf, Riet, nasser Boden
Baumreihe — Schilf, Röhricht
Hecke mit / ohne Wall — Sand / Sonne, Geröll

Gewässer

Durchlässe / Bach, Graben, Kanal — Ufermauer, Kaimauer
Graben, Kanal nicht ständig wasserführend — Mole
Fließrichtungspfeil — Anlegestelle
Brücken und Stromschwellen — Auto- / Personenfähre
Wehr — Leuchtturm / Leuchtbake / Bake
Wasserlauf verzweigt, unterirdisch — Schiffahrtshindernis
Wasserfall — Schleusenkammer / Schleuse
Deich — Schutzdeich / Durchlaß (Siehl)
Wasserspiegelhöhe — Wasserspiegelhöhe / Tiefster Punkt im See
Wasserlauf, zeitweilig wasserführend — Fließrichtung

HAVEL Nuthe

Relief

Höhenlinien in Meter über NN — Beschriftungshöhe bis 6 m
Zwischenlinie 20 m — Beschriftungshöhe bis 12 m
Hauptlinie 5 m — Beschriftungshöhe 12 bis 18 m
Hilfslinie 1 m — Beschriftungshöhe 18 bis 24 m
Hilfslinie 0,5 m — Beschriftungshöhe 24 bis 30 m
Kessel, Senke — Höhenpunkt mit Höhenangabe
Felsen — positive / negative Geländeformen

Ursprung der Höhenlinien und Böschungen ist die bisherige Ausgabe TK10.

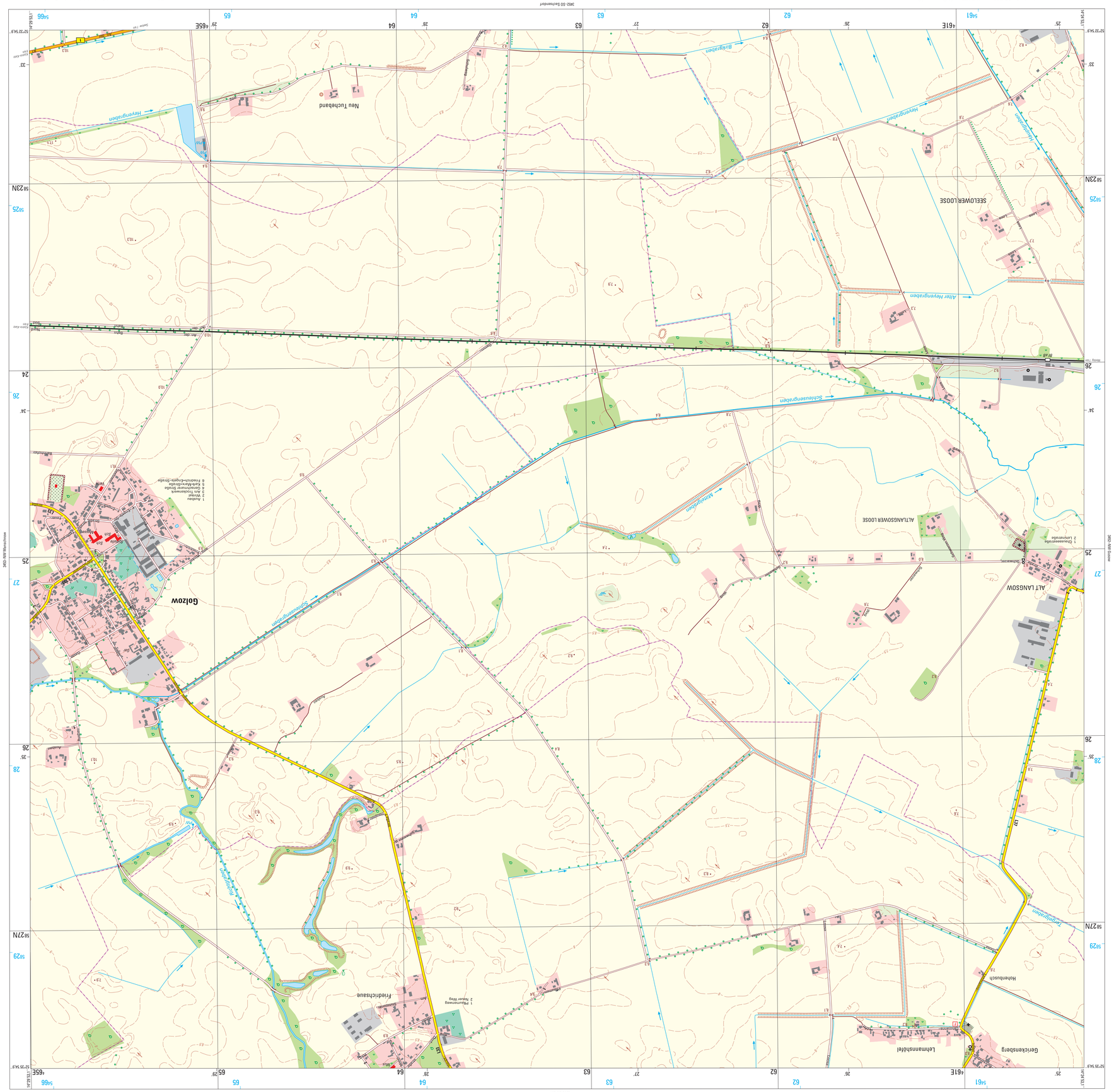
Grenzen

Staatsgrenze mit Grenzzeichengang — Gemeindegrenze
Landgrenze — Naturschutzgebietsgrenze
Regierungsbezirksgrenze — Nationalparkgrenze
Landesgrenze, Landkreisgrenze — Truppenübungsplatzgrenze
Grenze einer kreisfreien Stadt — Sonderbauflächengrenze

Maßstab 1 : 10 000

1 cm der Karte entspricht 100 m der Natur

200 100 0 200 400 600 m


Topographische Karte 1 : 10 000, Blatt 3452–NO Golzow (Oderbruch)
3452–NW Manschow
3452–NW Golzow
3352–SO Zechin
3452–SO Seelendorf
ALTLANGSOWER LOOSE
ALT LANGSOW
SEELOWER LOOSE
Neu Tuchband
Friedrichsaue
Lehmannshöfel
Gerickensberg
Hohenbusch
Alter Heyengraben
Heyengraben
Meliorgraben
Schlauseengraben
Mittelgraben
Dorfgraben
Schwarzgraben
Bürgergraben
Grenzgraben
Golzow
Alt Langsow
Friedrichsaue
Lehmannshöfel
Neu Tuchband
Seelower Loose
Altlangsower Loose
Gemeindestraße
Feldweg
Weg
Fußweg
Bahnhof
Bahnlinie
Brücke
Steg
Durchlaß
Wehr
Schleuse
Deich
Damm
Graben
Kanal
Mast
Leitung
Kläranlage
Friedhof
Kirche
Kapelle
Denkmal
Turm
Schornstein
Sendemast
Windmühle
Windkraftanlage
Sportplatz
Spielplatz
Campingplatz
Gewächshaus
Steinbruch
Deponie
Tagebau
Grube
Quelle
Pumpe
Brunnen
Wasserturm
Wasserhahn
Fischteich
Fischzucht
Umspannwerk
Kläranlage
Abwasserteiche
Leuchtturm
Seezeichen
Schiffahrtshindernis
Schleusenkammer
Schleuse
Hafen
Anlegestelle
Fähranlegestelle
Fähre
Leuchtbake
Bake
Ufermauer
Kaimauer
Mole
Wasserfall
Wehr
Fließrichtung
Wasserlauf